

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за апрель 2016**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-4  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 22, ТЦ-4 СЦО

график: 150/70  
 Схема подключения: Двухтрубная  
**СЦО**

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44897

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$  **лето:**Договорные нагрузки, Гкал/ч,  $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.} =$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч,  $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч,  $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки:  $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$   $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$   $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ Константные значения:  $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$ 

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2, %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.03.16	24	-	69,44	10,30	160,880	-	-	46,78	5,60	160,880	-	22,66	0,000	0,00	0,00	0,00	3,657
24.03.16	24	-	67,58	10,30	160,920	-	-	46,21	5,60	160,920	-	21,37	0,000	0,00	0,00	0,00	3,448
25.03.16	24	-	61,32	10,30	157,680	-	-	43,08	5,60	157,680	-	18,24	0,000	0,00	0,00	0,00	2,884
26.03.16	24	-	57,32	10,30	155,680	-	-	41,00	5,60	155,680	-	16,32	0,000	0,00	0,00	0,00	2,550
27.03.16	24	-	53,38	10,30	155,940	-	-	39,52	5,60	155,940	-	13,86	0,000	0,00	0,00	0,00	2,171
28.03.16	24	-	49,02	10,30	155,220	-	-	37,15	5,60	155,220	-	11,87	0,000	0,00	0,00	0,00	1,850
29.03.16	24	-	46,72	10,30	153,520	-	-	36,08	5,60	153,520	-	10,64	0,000	0,00	0,00	0,00	1,645
30.03.16	24	-	44,89	10,30	153,830	-	-	34,98	5,60	153,830	-	9,91	0,000	0,00	0,00	0,00	1,534
31.03.16	24	-	50,20	10,30	153,710	-	-	37,34	5,60	153,710	-	12,86	0,000	0,00	0,00	0,00	1,988
01.04.16	24	-	52,88	10,30	153,720	-	-	38,66	5,60	153,720	-	14,22	0,000	0,00	0,00	0,00	2,194
02.04.16	24	-	51,82	10,30	153,400	-	-	37,84	5,60	153,400	-	13,98	0,000	0,00	0,00	0,00	2,157
03.04.16	24	-	52,24	10,30	153,390	-	-	37,99	5,60	153,390	-	14,25	0,000	0,00	0,00	0,00	2,194
04.04.16	24	-	52,60	10,30	153,270	-	-	38,28	5,60	153,270	-	14,32	0,000	0,00	0,00	0,00	2,205
05.04.16	24	-	53,40	10,30	154,810	-	-	38,88	5,60	154,810	-	14,52	0,000	0,00	0,00	0,00	2,260
06.04.16	24	-	71,53	10,30	163,510	-	-	48,41	5,60	163,510	-	23,12	0,000	0,00	0,00	0,00	3,788
07.04.16	24	-	49,20	10,30	155,580	-	-	38,08	5,60	155,580	-	11,12	0,000	0,00	0,00	0,00	1,738
08.04.16	24	-	43,12	10,30	155,910	-	-	34,32	5,60	155,910	-	8,80	0,000	0,00	0,00	0,00	1,384
09.04.16	24	-	43,50	10,30	156,330	-	-	34,38	5,60	156,330	-	9,12	0,000	0,00	0,00	0,00	1,437
10.04.16	24	-	42,56	10,30	155,970	-	-	33,61	5,60	155,970	-	8,95	0,000	0,00	0,00	0,00	1,407
11.04.16	24	-	42,11	10,30	156,010	-	-	33,10	5,60	156,010	-	9,01	0,000	0,00	0,00	0,00	1,419
12.04.16	24	-	46,08	10,30	155,680	-	-	35,08	5,60	155,680	-	11,00	0,000	0,00	0,00	0,00	1,725
13.04.16	24	-	45,80	10,30	155,650	-	-	35,22	5,60	155,650	-	10,58	0,000	0,00	0,00	0,00	1,656
14.04.16	24	-	50,34	10,30	155,010	-	-	37,10	5,60	155,010	-	13,24	0,000	0,00	0,00	0,00	2,064
15.04.16	24	-	57,36	10,30	156,200	-	-	40,64	5,60	156,200	-	16,72	0,000	0,00	0,00	0,00	2,621
16.04.16	24	-	52,81	10,30	155,750	-	-	38,94	5,60	155,750	-	13,87	0,000	0,00	0,00	0,00	2,169
17.04.16	24	-	45,33	10,30	155,430	-	-	35,23	5,60	155,430	-	10,10	0,000	0,00	0,00	0,00	1,581
18.04.16	24	-	45,43	10,30	155,740	-	-	35,35	5,60	155,740	-	10,08	0,300	0,00	0,00	0,00	1,592
19.04.16	24	-	48,37	10,30	156,290	-	-	36,64	5,60	156,290	-	11,73	0,000	0,00	0,00	0,00	1,843
20.04.16	24	-	48,02	10,30	155,560	-	-	36,49	5,60	155,560	-	11,53	0,000	0,00	0,00	0,00	1,803
21.04.16	24	-	49,15	10,30	155,320	-	-	36,57	5,60	155,320	-	12,58	0,000	0,00	0,00	0,00	1,964
22.04.16	24	-	51,92	10,30	154,990	-	-	37,95	5,60	154,990	-	13,97	0,000	0,00	0,00	0,00	2,174
Среднее	24,00	-	51,47	10,30	155,835	-	-	38,09	5,60	155,826	-	13,37	0,010	-	-	-	2,100
Итого	744,0	-	-	-	4830,900	0,000	-	-	-	4830,600	0,000	-	0,300	0,00	0,00	0,00	65,10

Ориентировочно до конца месяца(+)

1244,663

1244,320

0,343

15,00

Корректировка за прошлый месяц (-)

1522,106

1522,106

0,000

29,55

**Итого за апрель 2016 :**

4553,457

4552,814

0,643

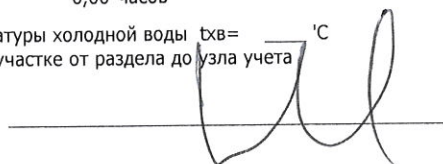
50,56

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.03.16 00:00	28254,520	-	28243,480	-	0,000	0,000	543,873	
23.04.16 02:00	33091,950	-	33080,610	-	0,000	0,000	609,070	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды  $t_{хв} =$   
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учетаГлавный инженер  
 (по доверенности абонента)


Гкал  
Гкал

**ООО «ИнфраХит Монтаж»**  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-И»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ СЛОВНО,**  
 по заявке до получения Акта допуска

Дата: 28.04.2016